

# **PLAN ZAŠTITE OD POŽARA**

***KARLOVAČKA ŽUPANIJA  
GRAD KARLOVAC***

KARLOVAC, ožujak 2024.

## SADRŽAJ

A.	TEKSTUALNI DIO.....	3
1.	SUSTAV UKLJUČIVANJA PROFESIONALNIH I DOBROVOLJNIH VATROGASNIH POSTROJBI U AKCIJU GAŠENJA POŽARA.....	4
1.1	Uključivanje profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi u intervenciju gašenja požara u slučaju kada nije dovoljan broj vatrogasaca JVP Grada Karlovca .....	9
1.2.	Uključivanje vatrogasnih postrojbi u intervenciju gašenja požara po pojedinim požarnim sektorima .....	11
1.2.1.	Za požarni sektor ZAPAD .....	11
1.2.2.	Za požarni sektor ISTOK.....	13
2.	SUSTAV SUBORDINACIJE I ZAPOVIJEDANJA U AKCIJAMA GAŠENJA VEĆIH POŽARA .....	14
3.	NAČINI POZIVANJA I UKLJUČIVANJA DISTRIBUTERA ENERGENATA U AKCIJU GAŠENJA POŽARA.....	15
4.	UKLJUČIVANJE FIZIČKIH I PRAVNIH OSOBA KOJE OBAVLJAJU KOMUNALNE POSLOVE U AKCIJU GAŠENJA POŽARA .....	16
5.	UKLJUČIVANJE SLUŽBI ZA PRUŽANJE PRVE MEDICINSKE POMOĆI U AKCIJU GAŠENJA POŽARA.....	17
6.	UKLJUČIVANJE SLUŽBI ILI TRGOVAČKIH DRUŠTAVA, TE ODGOVORNIH OSOBA ZA OPSKRBU HRANOM I VODOM U AKCIJI GAŠENJA POŽARA .....	18
7.	NAČIN ZAMJENE VATROGASNIH POSTROJBI S NOVIM POSTROJBAMA NA GAŠENJU POŽARA .....	18
8.	SLUČAJEVI KADA SE I KOJI OPĆINSKI I GRADSKI ČELNICI UPOZNAJU S NASTALIM POŽAROM .....	20
9.	SLUČAJEVI KADA SE U AKCIJU GAŠENJA POŽARA POZIVAJU, ODNOSNO UKLJUČUJU VATROGASNE POSTROJBE IZVAN PODRUČJA GRADA ODNOSNO OPĆINE .....	20
10.	NAČIN I SLUČAJEVI UPORABE OPREME I VOZILA POSEBNE NAMJENE U GAŠENJU POŽARA ILI SPAŠAVANJU OSOBA .....	21
11.	NAZIVI GRAĐEVINA I DRUGIH NEKRETNINA TE OTVORENOG PROSTORA NA KOJIMA SE MOŽE OČEKIVATI POŽAR VEĆIH RAZMJERA.....	22
12.	NAZIVI GRAĐEVINA I DRUGIH NEKRETNINA U KOJIMA SU SADRŽANE RADIOAKTIVNE, EKSPLOZIVNE, ZAPALJIVE, OTROVNE I DRUGE OPASNE TVARI ...	23
13.	RAZRAĐEN SUSTAV OPHODNJE, MOTRENJA I DOJAVE VATROGASNIM POSTROJBAMA I DRUGIM SLUŽBAMA U SLUČAJEVIMA PRIJETEĆE OPASNOSTI ZA NASTAJANJE POŽARA NA ŠUMSKOM ILI DRUGOM OTVORENOM PROSTORU .....	25
14.	POPIS DOKUMENATA TEMELJEM PLANA ZAŠTITE OD POŽARA .....	27
15.	POPIS PRILOGA PLANA ZAŠTITE OD POŽARA.....	29
16.	PRILOZI IZ TOČKE 14. PLANA ZAŠTITE OD POŽARA .....	30
16.1	POŽARNI SEKTOR ZAPAD .....	30
16.2	POŽARNI SEKTOR ISTOK.....	33

## **A. TEKSTUALNI DIO**

# 1. SUSTAV UKLJUČIVANJA PROFESIONALNIH I DOBROVOLJNIH VATROGASNIH POSTROJBI U AKCIJU GAŠENJA POŽARA

Požar se dojavljuje na brojeve telefona:

<b>VATROGASNI OPERATIVNI CENTAR JVP KARLOVAC (VOC)</b>
<b>193</b>

<b>ŽUPANIJSKI CENTAR 112 KARLOVAC</b>
<b>112</b>

Vatrogasni operativni centar JVP Karlovac (VOC) zaprima dojave o požarima, uzbuđuje i aktivira dežurne vatrogasce prema utvrđenom Planu aktivacije te koordinira i prati tijek intervencije. U VOC-u se vode sve službene evidencije vezane uz vatrogasne intervencije, a razgovori na telefon i radio – stanicu se snimaju, te VOC izvještava nadležne institucije i javnost o karakterističnim događajima. VOC Karlovac obavlja i funkciju ŽVOC-a do njegovog ustrojavanja i preuzimanja svih dojava i ostalih poslova na razini županije.

Antenski sustav kojim se koristi JVP grada Karlovca za stacionarne (fixne) radiostanice su kolinearna antena SdBITOC 158/174,05 MHz za semi duplex kanal i Sigma antena CATC 170 za simplex kanal.

Za područje odgovornosti Grada Karlovca komunikacije putem radio stanica na taktičkoj razini koristi se semidupleks radio veza na 5. repetitorskom vatrogasnom kanalu preko digitalno analognog repetitora V5 Japetić, a na operativnoj razini koristi se simplex radio veza na 7. vatrogasnom kanalu. Prilikom većih vatrogasnih intervencija moguće je planirati korištenje i ostalih simplex vatrogasnih kanala te uvođenje i mobilnih repetitora kojim se poboljšava pokrivenost područja odgovornosti.

Za poboljšanje sustava vatrogasne radio veze potrebno je uvoditi digitalno analogne uređaje koji u sebi imaju ugrađen GPS uređaj kompatibilan sa sustavom praćenja u VOC-u.

Za poboljšanje sustava vatrogasne radio veze uvode se digitalno analogni uređaji koji u sebi imaju ugrađen GPS uređaj kompatibilan sa sustavom praćenja u VOC-u.

U slučaju uporabe telefona 112 dojavu zaprima Državna uprava za zaštitu i spašavanje - Centar 112 Karlovac koja, ako se radi o požaru, poziv preusmjerava Vatrogasnom operativnom centru JVP Karlovac.

Na osnovu postojećeg stanja, a temeljem Procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije, ovim se Planom određuje područje odgovornosti vatrogasnih postrojbi u Gradu Karlovcu. Do tehničkog i kadrovskeg osposobljavanja postrojbi DVD-a, dodjeljuje se kao područje odgovornosti

JVP Grada Karlovca cijelo područje Grada Karlovca.

U grafičkom prilogu nalazi se karta područja odgovornosti JVP Grada Karlovca.  
Plan aktiviranja operativnog stožera JVP Grada Karlovca:

<b>PODRUČJE ODGOVORNOSTI - GRAD KARLOVAC</b>					
<b>OPERATIVNA NADLEŽNOST</b>	<b>ZONA</b>	<b>IME I PREZIME</b>	<b>DUŽNOST</b>	<b>VPN TELEFON</b>	<b>BROJ PROFESIONALNIH VATROGASACA</b>
<b>JVP GRADA KARLOVCA</b>	<b>KA</b>	MIROSLAV RADE	ZAPOVJEDNIK	<b>091/4793012</b>	<b>51</b>
		ROBERT HRANILOVIĆ	ZAMJENIK	<b>091/5179775</b>	
<b>1. SMJENA JVP</b>	<b>I</b>	ROLAND PULJAK	ZAPOVJEDNIK SMJENE	<b>091/4793022</b>	<b>12</b>
		DANIJEL BEGOVIĆ	ZAMJENIK	<b>091/4793017</b>	
<b>2. SMJENA JVP</b>	<b>II</b>	IVICA ČUJKO	ZAPOVJEDNIK SMJENE	<b>091/4793013</b>	<b>12</b>
		DRAŽEN ŽIŽEK	ZAMJENIK	<b>091/4793016</b>	
<b>3. SMJENA JVP</b>	<b>III</b>	DENIS BUTURAJAC	ZAPOVJEDNIK SMJENE	<b>091/4793011</b>	<b>12</b>
		JASMIN DEMIROVIĆ	ZAMJENIK	<b>091/4793014</b>	
<b>4. SMJENA JVP</b>	<b>IV</b>	MARIJO LUKETIĆ	ZAPOVJEDNIK SMJENE	<b>091/4793015</b>	<b>12</b>
		IVAN BROZOVIĆ	ZAMJENIK	<b>091/4793046</b>	
<b>LOGISTIKA</b>	<b>KA</b>	DARINKO KOS	POMOĆNIK ZAPOVJEDNIKA ZA OPREMU I TEHNIKU	<b>091/4793018</b>	<b>1</b>
		NIKOLINA KISELJAK	REFERENT ZA TEHNIKU, OPREMU I SKLOADIŠTE	<b>091/4793037</b>	

Popis vatrogasnih vozila u JVP Karlovac i VZG Karlovca:

<b>Namjena vozila</b>	<b>Marka i tip vozila</b>	<b>Registarska oznaka</b>	<b>Godina proizvodnje</b>	<b>VODA (l)</b>	<b>PJENA (l)</b>	<b>PRAH (kg)</b>	<b>CO<sub>2</sub> (kg)</b>
<b>JVP KARLOVAC</b>							
Z	Renault Kadjar	KA 940 HI	2016.	/	/	/	/
Z	Renault Trafic	KA 957 CS	2003.	/	/	/	/
TR	Renault Master	KA 935 HI	2016.	/	/	/	/
GPV/VT	Ford Ranger	KA 189 AT	2014	320	30	/	/
NV	Mercedes Benz	KA 554 EO	2005.	2500	400	/	/
NV	Mercedes Benz	KA 593 GH	2007.	2500	400	/	/
AL-K	Mercedes Benz	KA 871 EE	2005.	/	/	/	/
HP	Mercedes Benz	KA 905 EB	2006.	/	/	/	/
GPV/P/S/ CO <sub>2</sub>	Mercedes Benz	KA 897 GC	2008.	4000	400	500	90
TV-S	Mercedes Benz	ZG 7693 MO	2009.	/	/	/	/
AC	Mercedes Benz	KA 279 FR	2007.	10000	500	/	/
OVK	MAN	KA 716 FO	2011.	7000	/	/	/
OV	Fiat Doblo	KA 442 FV	2012.	/	/	/	/
PRČ	TORBARINA	KA 385 GE	2013.	/	/	/	/
PRČ	SIOP	KA641 DO	2006.	/	/	/	/

PRCJ	SIPOPO	KA 642 DO	2006.	/	/	/	/
Š1	Mercedes Benz	ZG 8518 IA	2020.	2250	150	/	/
<b>VZG KARLOVCA</b>							
TVM	Škoda Kamiq	KA 193 VZ	2021.	/	/	/	/

\*) Tipizacija vozila prema (HRN EN 1846-1:2001):

GP - Vozilo za gašenje požara, GPT - Vozilo za gašenje požara i tehničke intervencije, GPV - Vozilo za gašenje požara sa spremnikom vode, GPVT - Vozilo za gašenje požara sa spremnikom vode i opremom za tehničke intervencije, GPV/VT - Vozilo za gašenje požara sa spremnikom vode (visokotlačna pumpa), NV - Navalno vozilo, AC - Autocisterna, Š - Šumsko vozilo, ŠM - Šumsko vozilo s mobilnom nadogradnjom, NVT - Navalno vatrogasno vozilo za gašenje požara i tehničke intervencije, GPP - Vatrogasno vozilo za gašenje požara pjenom u kemijskim industrijama, GPS - Vatrogasno vozilo za gašenje požara prahom, GPVPS - Vatrogasno vozilo za gašenje požara vodom, pjenom i prahom, GPS/CO2 - vozilo za gašenje požara prahom i ugljikovim dioksidom, GPV/P/S/CO2 - Vatrogasno vozilo za gašenje požara vodom, pjenom, prahom i ugljikovim dioksidom, AL - Autoljestva (bez košare), AL-K - Autoljestva s košarom, HP - Hidraulička zglobna platforma, TP - Teleskopska platforma (bez košare za spašavanje, TPK Teleskopska platforma (sa košarom za spašavanje), TVM - Tehničko vozilo malo, TVS - Tehničko vozilo srednje, TVT - Tehničko vozilo teško, TVD - Tehničko vozilo dizalica, TVG - Tehničko vozilo s opremom za gašenje požara (voda/pjena/prah/CO2), VOK - Vozila s opremom za rad stožera sa sustavom veza (komunikacijski sustav), ZOT - Vozila s opremom za zaštitu od opasnih tvari, Z - Zapovjedno vozilo, TR - Vozilo za prijevoz vatrogasaca, OV - opskrbno vozilo, SVV - Specijalno vozilo za intervencije na vodi i pod vodom, SVŽ, SVTU - Specijalna vozila za intervencije na prugama (željeznice) i u tunelima, PRCI - Prikolica cisterna, PRPMP - Prikolica sa prijenosnom motornom pumpom, PRL - Mehanička prikolična ljestva, PRVP - Prikolica za gašenje vodom i pjenom, PRP - Prikolica za gašenje pjenom, PR - Prikolica za davanje rasvjete, PROT - Prikolica za opasne tvari, PRS - Prikolica za gašenje požara prahom, PRCJ - Prikolica za prijevoz cijevi, PRČ - Prikolica sa čamcem, Š1 - šumsko vozilo

Popis uređaja vatrogasne radio veze u JVP Karlovac:

<b>Vatrogasna postrojba</b>	<b>Vrsta</b>	<b>Tip uređaja</b>	<b>Komada</b>
JVP Karlovac	FX	Motorola GM360	2
	FX	Motorola DM4600	1
	PR	Motorola GP388	1
	PR	Motorola GP380	8
	PR	Motorola GP340	6
	PR	Motorola DP3601	1
	PR	Motorola DP4401	6
	PR	Motorola DP4601e	1
	MO	Motorola DM2600	1
	MO	Motorola DM4401	2
	MO	Motorola DM2600	12
	PR	Motorola DP4601e	10
	PR	Motorola DP4801	1

## Sustav Vatrogasne radio veze u JVP grada Karlovca

Komunikacija vatrogasnih postrojbi na području JVP Grada Karlovca odvija se putem radio stanica prijenosnih, mobilnih i stacionarnih. Na taktičkoj razini koristi mrežu digitalnih povezanih repetitora (DMR) kojeg je projektirala i financirala Vatrogasna zajednica Karlovačke Županije iz projekta STREAM, od kojih su četiri repetitora koji pokrivaju područje Grada Karlovca. Prilikom većih

vatrogasnih intervencija moguće je korištenje 10 simpleks digitalnih vatrogasnih kanala i 6 analognih.

Na zapovjednoj razini koristi se MUP Net TETRA veza u grupi Karlovac na kanalima vKA01-VAT1 koja se prema potrebi može proširiti do 5 kanala u TMO modu i 5 kanala u DMO modu, te za potrebe centra 112 i civilne zaštite MUP na kanalu HR MUP Net Karlovac dKA01-CENT1 i dKA02-CENT2. Zapovjednik postrojbe, njegov zamjenik i pomoćnik te svi zapovjednici smjena i njihovi zamjenici imaju na osobnom zaduženju TETRA stanicu kao i dvije stanice koje koriste zapovjednici na samostalnim intervencijama (Voditelji grupe).

Komunikacija vatrogasnih postrojbi na razini VZG Karlovca odvija se na mreži digitalnih povezanih repetitora (DMR) i analognom semidupleks V5 kanalu kao i na analognim simplex kanalima (6 kanala).

Za osiguranje funkcionalnih veza potrebno je osigurati dovoljan broj mobilnih i prijenosnih radio uređaja za sva vatrogasna vozila i vatrogasce koji podržavaju digitalnu tehnologiju.

Pored toga potrebno je nabaviti odgovarajući broj mobitela sa telefonskim brojem ili radio uređaja za potrebe pravovremenog uzbunjivanja pripadnika dobrovoljnih vatrogasnih društava.

Za poboljšanje sustava vatrogasne radio veze potrebno je uvoditi digitalne uređaje zbog napuštanja analogne tehnologije u sustavu komunikacije.

Za poboljšanje uzbunjivanja i evidentiranja odziva i prisutnosti vatrogasaca uvedena je aplikacija UVI putem koje se uzbunjuju vatrogasci i koja evidentira broj odazvanih, neodazvanih i neodgovorenih poziva što olakšava planiranje vatrogasnih snaga za intervencije. U svrhu toga potrebno je za sve operativne vatrogasce pribaviti odgovarajući mobilni telefon sa karticom operatera kako bi takav sustav bio učinkovit.

HGSS stanica Karlovac u sustavu veze koristi repetitor na Martinščaku za Motorola uređaje, a koriste i TETRA uređaje koji imaju pokrivenost na cijelom području RH u slučaju potrebe.

Za praćenje vozila Javna vatrogasna postrojba grada Karlovca i dio vozila VZG Karlovca ima ugrađene uređaje za praćenje sa navigacijom. Potreba je da sva vozila imaju ugrađene takve uređaje zbog mogućnosti upućivanja vozila na točne lokacije sa uputama za kretanje do lokacije poslano putem sustava iz VOC-a/ŽVOC-a. U slučaju uporabe telefona 112 dojavu zaprima Državna uprava za zaštitu i spašavanje - Centar 112 Karlovac koja, ako se radi o požaru, poziv preusmjerava Vatrogasnom operativnom centru JVP Karlovac.

Na osnovu postojećeg stanja, a temeljem Procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije, ovim se Planom određuje područje odgovornosti vatrogasnih postrojbi u Gradu Karlovcu. Do tehničkog i kadrovskog osposobljavanja postrojbi DVD-a, dodjeljuje se kao područje odgovornosti JVP Grada Karlovca cijelo područje Grada Karlovca.

Popis osobne zaštitne opreme vatrogasaca:

<b>JVP Grada Karlovca - vrsta osobne opreme</b>							
<b>zaštitna odjeća za vatrogasca EN 469</b>	<b>odijelo za gašenje otvorenog prostora EN 15614</b>	<b>čizme HRN EN 15090:2007</b>		<b>vatrogasne rukavice HRN EN 659:2008</b>	<b>vatrogasna kaciga</b>	<b>vatrogasna zaštitna potkapa</b>	<b>zaštitni pojas za vatrogasca</b>
		za navlačenje	s vezicama				
51	51	51	51	51	102	51	3

Ovim Planom zaštite od požara Grada Karlovca utvrđena su 2 požarna sektora (PS). Granice požarnih sektora naznačene su u grafičkom prilogu Plana zaštite od požara.

<b>Broj i naziv požarnog sektora</b>	<b>Područje</b>
POŽARNI SEKTOR ZAPAD	Naselje Karlovac, Tušilović, Ladvenjak, Brezova Glava, Cerovac Vukmanički, Okić, Mahično, Tuškani, Donje Pokupje, Priselci, Vukoder, Šebreki, Zagraj, Konjkovsko, Kalinovac, Donje Mekušje, Kobilic Pokupski, Husje, Orlovac, Vodostaj, Dubovac, Borlin, Mala Jelsa, Velika Jelsa, Zagrad, Kalvarija, Vučjak, Zadobarje, Stative Gornje, Brodarci, Gornje Mekušje, Kamensko, Lemić Brdo, Popović Brdo
POŽARNI SEKTOR ISTOK	Rečica, Zamršje, Karasi, Luka Pokupska, Šišljavić, Blatnica Pokupska, Koritinja, Ivančići Pokupski, Skakavac, Slunjski Moravci, Ivanković Selo, Utinja, Udbinja, Manjerovići, Gornji Sjeniĉak, Donji Sjeniĉak, Banski Moravci, Kablar, Banska Selnica, Ribari, Brođani, Brežani, Ivošević Selo, Klipino Brdo, Kljajić Brdo, Slunjska Selnica, Knez Gorica, Vukmanić, Donja Trebinja, Gornja Trebinja



## **1.1 Uključivanje profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi u intervenciju gašenja požara u slučaju kada nije dovoljan broj vatrogasaca JVP Grada Karlovca**

Sadašnje brojno stanje vatrogasaca JVP Grada Karlovca u službi spremnih za izlazak na intervenciju je 8 (od toga 3 vozača) do 11 vatrogasaca (od toga 4 vozača).

Vatrogasna služba mora osigurati dovoljan broj vatrogasaca za rješavanje dva istovremena događaja. Na poziv VOC-a, za obavljanje vatrogasne intervencije, izlaze vatrogasci JVP Grada Karlovca koji se trenutno nalaze u službi.

Nakon toga, VOC aktivira vatrogasce iz postrojbi DVD-a u Požarnom sektoru do onog broja vatrogasaca koji je potreban za intervenciju. Istovremeno VOC uzbuđuje i poziva u službu JVP Grada Karlovca vatrogasce iz smjene koja je napustila dežurstvo radi popune i eventualnog drugog događaja. Ukoliko je procjena da taj broj vatrogasaca nije dovoljan pozivaju se vatrogasci iz smjene koja slijedeća preuzima dežurstvo. Također, VOC odmah aktivira i vatrogasce iz postrojbi DVD-a Požarnog sektora do onog broja koji je potreban za drugu intervenciju (događaj). Pozvani vatrogasci (profesionalni i dobrovoljni) za eventualni drugi događaj ostaju u postrojbi, dok se ne vrate vatrogasci s prvog događaja i ponovno budu spremni za izlazak na intervenciju.

Planom aktivacije potrebno je predvidjeti dodatno potrebne vatrogasce, tehniku i sredstva za gašenje zavisno od zahtjeva intervencije na prvom i drugom događaju. U slučaju nedovoljnog broja vatrogasaca iz DVD-a (npr. odsutnost radi posla, vremenske i prirodne nepogode i dr.), Planom aktivacije predvidjeti mogućnost pozivanja dodatnih vatrogasaca iz VZG-a koji se nalaze bliže sjedištu JVP Grada Karlovca, za popunu vatrogasne postrojbe do broja vatrogasaca potrebnog za intervenciju.

U vezi s gore navedenim, potrebno je donijeti Planove provođenja teoretskog i praktičnog osposobljavanja vatrogasaca iz postrojbi VZG-a, Planove provođenja vježbi, Plan aktivacije vatrogasnih snaga. Temeljem postojećeg stanja vatrogasnih postrojbi na području grada Karlovca, određene su postrojbe DVD-a (sa 10 - 20 operativnih vatrogasaca) koje se moraju proglasiti središnjim postrojbama te tehnički i kadrovski opremiti sukladno propisima.

<b>SREDIŠNJE POSTROJBE DVD-a</b>		
<b>Red. br.</b>	<b>Naziv vatrogasne postrojbe</b>	<b>Požarni sektor (PS)</b>
1.	DVD MAHIČNO	ZAPAD
2.	DVD DONJE MEKUŠJE	
3.	DVD VELIKA JELSA	
4.	DVD HRNETIĆ-NOVAKI	
5.	DVD REČICA MATICA	ISTOK
6.	DVD DOLNJA REČICA	
7.	DVD ŠIŠLJAVIĆ	

Isto tako, ostale postrojbe DVD-a su dodane postrojbama budućih središnjih DVD-a kao izdvojeno vatrogasno odjeljenje (do 10 operativnih vatrogasaca)

<b>OSTALE POSTROJBE DVD-a</b>		
<b>Red. br.</b>	<b>Naziv vatrogasne postrojbe</b>	<b>Požarni sektor (PS)</b>
1.	DVD GRADAC	ZAPAD
2.	DVD KARLOVAC	
3.	DVD PRISELCI	
4.	DVD GORŠČAKI VUKODER	
5.	DVD KOBILIĆ	
6.	DVD KAMENSKO	
7.	DVD CEROVAC VUKMANIČKI	
8.	DVD TUŠKANI	
9.	DVD ORLOVAC	
10.	DVD STATIVE GORNJE	
11.	DVD GORNJE MEKUŠJE	
12.	DVD BROĐANI	ISTOK
13.	DVD SKAKAVAC	
14.	DVD VUKMANIĆ	
15.	DVD KNEZ GORICA	
16.	DVD REČICA KOLODVOR	
17.	DVD KORITINJA	

Postrojbe DVD-a definirane kao ostale postrojbe mogu samostalno djelovati zbog nedostatka tehničke opreme i ljudskih potencijala te se iste smatraju izdvojenim dijelom postrojbi središnjih postrojbi DVD-a.

## 1.2. Uključivanje vatrogasnih postrojbi u intervenciju gašenja požara po pojedinim požarnim sektorima

### 1.2.1. Za požarni sektor ZAPAD

Na poziv VOC-a, za obavljanje vatrogasne intervencije, izlaze vatrogasci JVP Grada Karlovca koji se trenutno nalaze u službi u broju potrebnom za obavljanje vatrogasne intervencije. Ukoliko u prostorima JVP Grada Karlovca ostane manje od 4 vatrogasca od kojih je jedan vozač VOC uzbuđuje i poziva u službu JVP Grada Karlovca vatrogasce iz smjene koja je napustila dežurstvo radi popune i eventualnog drugog događaja. Ukoliko je procjena da taj broj vatrogasaca nije dovoljan pozivaju se vatrogasci iz smjene koja slijedeća preuzima dežurstvo.

Nakon toga, VOC aktivira vatrogasce iz postrojbi DVD-a u Požarnom sektoru do onog broja vatrogasaca koji je potreban za intervenciju. Također, VOC odmah aktivira i vatrogasce iz postrojbi DVD-a Požarnog sektora do onog broja koji je potreban za drugu intervenciju (događaj). Pozvani vatrogasci (profesionalni i dobrovoljni) za eventualni drugi događaj ostaju u postrojbi, dok se ne vrate vatrogasci s prvog događaja i ponovno budu spremni za izlazak na intervenciju.

Vatrogasna služba mora osigurati dovoljan broj vatrogasaca za rješavanje dva istovremena događaja. Planom aktivacije potrebno je predvidjeti eventualno dodatno potrebne vatrogasce, tehniku i sredstva za gašenje zavisno od zahtjeva intervencije na prvom i drugom događaju.

Tablica 1.2.1. Plan aktivacije vatrogasnih snaga

POŽARNI SEKTOR ZAPAD					
NAZIV POSTROJBE DVD	IME I PREZIME	DUŽNOST	VPN TELEFON	MOBILNI TELEFON	OPERATIVNIH VATROGASACA
HRNETIĆ- NOVAKI	IVAN ČAČKOVIĆ	ZAPOVJEDNIK	091/4793 128		11
	TIN BUTALA	ZAMJENIK	091/4793 030	098/1688 619	
GRADAC	IVAN BROZOVIĆ	ZAPOVJEDNIK	091/4793 046		6
	DAMIR MIHALIĆ	ZAMJENIK	091/4793 134		
KARLOVAC	DRAŽEN PETRIĆ	ZAPOVJEDNIK	091/4793 137		11
	KRISTIJAN ŠARIĆ	ZAMJENIK	091/4793 055		
MAHIČNO	MARIJO KOBETIĆ	ZAPOVJEDNIK	091/4793 141	091/2732 233	12
	STJEPAN KOZJAN	ZAMJENIK		091/7314 534	
TUŠKANI	DENIS LAIĆ	ZAPOVJEDNIK	091/4793 131	091/5205 910	13
	MIROSLAV MAGDIĆ	ZAMJENIK		098/1778 692	
PRISELCI	IVICA ŠOŠTARIĆ	ZAPOVJEDNIK	091/4793 133	098/681 465	10
	PETAR MAGDIĆ	ZAMJENIK		099/6850 745	
GORŠČAKI - VUKODER	DAMIR PERINAC	ZAPOVJEDNIK	091/4793 213	091/2522 654	13
	DENIS GATARIĆ	ZAMJENIK		091/7975 752	
DONJE MEKUŠJE	ZDRAVKO BUBLIĆ	ZAPOVJEDNIK	091/4793 025	098/649-185	14
	BRANIMIR BAČURIN	ZAMJENIK		099/8364 428	
ORLOVAC	IVAN PALAJSA	ZAPOVJEDNIK	091/4793 132		11
	JASMIN DEMIROVIĆ	ZAMJENIK	091/4793 014		

<b>KOBILIĆ</b>	DENIS DESETNIK	ZAPOVJEDNIK	<b>091/4793 211</b>	099/5051052	<b>6</b>
	ZORAN ŽUŽINJAK	ZAMJENIK		099/8350 316	
<b>CEROVAC VUKMANIČKI</b>	MARIJO SABLJARIĆ	ZAPOVJEDNIK	<b>091/4793 214</b>		<b>12</b>
	OLIVER JURKOVIĆ	ZAMJENIK	<b>091/5554 288</b>		
<b>VELIKA JELSA</b>	LUKA MEJAŠIĆ	ZAPOVJEDNIK	<b>091/4793 053</b>		<b>17</b>
	IVAN VOJAK	ZAMJENIK	<b>091/4793 047</b>		
<b>STATIVE GORNJE</b>	MIROSLAV ZABORSKI	ZAPOVJEDNIK	<b>091/4793 138</b>	091/7231 119	<b>19</b>
	NIKOLA POŽAR	ZAMJENIK		098/1745 817	
<b>GORNJE MEKUŠJE</b>	IVICA TVRDINIĆ	ZAPOVJEDNIK	<b>091/4793215</b>	099/6600 273	<b>11</b>
	SANDA ZIMA RADOVANIĆ	ZAMJENIK		099/4134 721	
<b>KAMENSKO</b>	MARIJO DARAŽIĆ	ZAPOVJEDNIK	<b>091/4793212</b>	099/6722 913	<b>7</b>
	MIROSLAV PAVLAČIĆ	ZAMJENIK		091/7687 170	

## 1.2.2. Za požarni sektor ISTOK

Na poziv VOC-a za obavljanje vatrogasne intervencije izlaze vatrogasci JVP Grada Karlovca koji se trenutno nalaze u službi u broju potrebnom za obavljanje vatrogasne intervencije. U koliko u prostorima JVP Grada Karlovca ostane manje od 4 vatrogasaca od kojih je jedan vozač VOC uzbuđuje i poziva u službu JVP Grada Karlovca vatrogasce JVP Grada Karlovca koji su u pripravnosti tako da u službi bude 4 profesionalna vatrogasca od kojih je 1 vozač radi eventualnog drugog događaja.

U koliko su potrebne dodatne vatrogasne snage na prvoj intervenciji VOC aktivira vatrogasne snage DVD-a požarnog sektora do onog broja vatrogasaca koji je potreban za intervenciju.

U koliko su na prvu intervenciju izašle ili trebaju izaći sve naprijed navedene vatrogasne snage, VOC aktivira vatrogasce iz postrojbi DVD-a požarnog sektora do onog broja koji je potreban za drugu intervenciju (događaj). Pozvani vatrogasci (profesionalni i dobrovoljni) za eventualni drugi događaj ostaju u postrojbi, dok se ne vrate vatrogasci s prvog događaja i ponovno budu spremni za izlazak na intervenciju.

Planom aktivacije potrebno je predvidjeti dodatno potrebne vatrogasce, tehniku i sredstva za gašenje zavisno od zahtjeva intervencije na prvom i drugom događaju.

Tablica 1.2.2. Plan aktivacije vatrogasnih snaga

POŽARNI SEKTOR ISTOK					
NAZIV POSTROJBE DVD	IME I PREZIME	DUŽNOST	VPN TELEFON	MOBILNI TELEFON	OPERATIVNIH VATROGASACA
REČICA - MATICA	IVICA ČUJKO	ZAPOVJEDNIK	091/4793 013		17
	TOMISLAV VINSKI	ZAMJENIK	091/4793 140		
REČICA - KOLODVOR	JOSIP BREZETIĆ	ZAPOVJEDNIK	091/4793 209		11
	IVICA ZEBIĆ	ZAMJENIK		099/5713172	
DOLNJA REČICA	FRANJO SLAČANIN	ZAPOVJEDNIK	091/4793 144	098/744 064	13
	DAVOR BOŽIČEVIĆ	ZAMJENIK	091/4793 051	099/ 6850722	
KNEZ GORICA	ANTONIO VODNIK	ZAPOVJEDNIK	091/4793216	098/9034 276	7
	ELVIS ŠPOLJARIĆ	ZAMJENIK		098/9288 175	
VUKMANIĆ	JOSIP MUIĆ	ZAPOVJEDNIK	091/4793208	091/5433 101	9
	VUČIĆ JURICA	ZAMJENIK	098/763 986		
ŠIŠLJAVIĆ	DAMIR HLAJ	ZAPOVJEDNIK	091/4793210	091/519 011	13
	BRANKO GAŠPARAC	ZAMJENIK		091 /2205834	
KORITINJA	IVAN BEDENIKOVIĆ	ZAPOVJEDNIK	091/4793 020	098/9880 090	14
	ROBERT HULJINA	ZAMJENIK	091/4793 207	099/3108891	
SKAKAVAC	MARINKO VLAŠIĆ	ZAPOVJEDNIK	091/4793 143	091/9489536	6
	TIHOMIR BARŠIĆ	ZAMJENIK		098 361 339	
BROĐANI	IVAN PIEVAC	ZAPOVJEDNIK	091/4793 136	098/1722 371	12
	MOĆAN ŽELJKO	ZAMJENIK		091/8868 218	

## 2. SUSTAV SUBORDINACIJE I ZAPOVIJEDANJA U AKCIJAMA GAŠENJA VEĆIH POŽARA

Vatrogasnom intervencijom zapovjeda zapovjednik u vatrogasnoj postrojbe koja je prva počela s intervencijom. Za vrijeme intervencije zapovjednik je dužan javljati se u VOC JVP Grada Karlovca (radio veza ili telefon), a po završetku istom predati izvješće o intervenciji u pisanom obliku.

Kad na mjesto događaja prva izađe dobrovoljna vatrogasna postrojba, zapovjednik te postrojbe zapovjeda vatrogasnom intervencijom do dolaska Javne vatrogasne postrojbe Grada Karlovca, kada zapovjedanje preuzima ovlaštenu voditelj (zapovjednik) u toj postrojbi.

Ako zapovjednik koji zapovjeda vatrogasnom intervencijom ocijeni da raspoloživim sredstvima i snagama nije u mogućnosti uspješno obaviti intervenciju, o nastalom događaju odmah obavješćuje nadređenog ovlaštenog zapovjednika koji preuzima zapovjedanje intervencije.

VATROGASNA ZAJEDNICA GRADA KARLOVCA					OPERATIVNIH VATROGASACA
IME I PREZIME	DUŽNOST	VPN TELEFON	MOBILNI TELEFON	KUĆNI	
GORAN FRANKOVIĆ	ZAPOVJEDNIK	091 4793 001			363
BORIS ŠKRTIĆ	ZAMJENIK ZAPOVJEDNIKA	091 4793 182			

### **3. NAČINI POZIVANJA I UKLJUČIVANJA DISTRIBUTERA ENERGENATA U AKCIJU GAŠENJA POŽARA**

Na području Grada Karlovca električna energija distribuira se preko elektrodistributivne mreže i uređaja koji su u nadležnosti Hrvatske elektroprivrede – Operator distribucijskog sustava d.o.o., DP ELEKTRA KARLOVAC, V. Mačeka 44, Karlovac, a plin se distribuira preko tvrtke Montcogim Plinara d.o.o., DP Elektra Karlovac, V. Mačeka 26 A, Karlovac.

U slučaju požara na postrojenjima DP Elektre Karlovac odnosno Montcogim Plinare, kao i u slučaju veće vatrogasne intervencije u naseljima i ulicama, nužno je isključiti el. Energiju odnosno plin za objekte ili cijelo naselje.

Za isključenje el. energije odnosno prekid dovoda plina odgovoran je rukovoditelj distribucijskog područja, a u zamjeni dežurna osoba koja upravlja distribucijom el. energije odnosno plina.

Za isključenje el. energije odnosno plina pojedinih područja ili ulica ovlašten je zapovjednik vatrogasne intervencije koji takav zahtjev upućuje DP Elektri Karlovac odnosno Montcogim Plinari.

<b>Hrvatska Elektroprivreda – Operator distribucijskog sustava d.o.o., DP ELEKTRA KARLOVAC, V. Mačeka 44, Karlovac</b>	
Dispečerska služba	047 / 411 - 109
Dežurni uklopničar	047 / 411 - 110
<b>Moncogim Plinara d.o.o., DP KARLOVAC, V. Mačeka 26 A, Karlovac</b>	
Ured	(047) 601 632
Ured	(047) 601 634
Hitne intervencije (0 - 24 h)	098 429 575
	098 98 39 252
	(01) 33 73 743

Dežurnog dispečera će službujući VOC-a JVP grada Karlovca upoznati sa zahtjevom o potrebi njegovog uključivanja u akciju, na način da izvrši iskapčanje dovoda električne energije odnosno plina do objekta ili lokacije na kojoj se obavlja vatrogasna intervencija.

Distributeri energenata dužni su izraditi operativne planove prekidanja dovoda energenata po pojedinim područjima.

#### 4. UKLJUČIVANJE FIZIČKIH I PRAVNIH OSOBA KOJE OBAVLJAJU KOMUNALNE POSLOVE U AKCIJU GAŠENJA POŽARA

U slučaju požara, eksplozije ili sl. opasne situacije koja nije poprimila obilježje prirodne nepogode, a koja zahtjeva angažiranje većeg broja osoba i opreme, zapovjednik vatrogasne intervencije putem Vatrogasnog operativnog centra (VOC) JVP Karlovac, izvještava nadležnog vatrogasnog zapovjednika ili njegovog zamjenika koji traži od gradonačelnika ili osobe koju gradonačelnik za to ovlasti da isti:

- zapovjedi sudjelovanje svih sposobnih osoba s područja Grada, starijih od 18 godina u obavljanju pomoćnih poslova na intervenciji i spašavanju ljudi i imovine ugroženih nastalim događajem,
- zapovjedi da se stave na raspolaganje alat, prijevozna, tehnička i druga sredstva za potrebe intervencije i spašavanje ljudi i imovine ugroženih nastalim događajem.

U slučaju većih vatrogasnih intervencija, kada je potrebno angažirati opremu, mehanizaciju i ljudstvo za pomoć vatrogasnim postrojbama, obvezne su surađivati sljedeće fizičke i pravne osobe:

Tablica 4. Popis strojeva pravnih i fizičkih osoba raspoloživih za obavljanje intervencije

R. BR.	NAZIV	ODGOVORNA OSOBA	KONTAKT I ADRESA	MATERIJALNO TEHNIČKA SREDSTVA
1.	„Čistoća“ d.o.o. Karlovac	Vlatko Ivka	047 611 918 Gažanski trg 8, Karlovac	- kiper – MAN TGM 18280 - kiper – IVECO ML 250 - cisterna – DB 17 22 - cisterna – TAM 190 T - kombinirka – JCB 4 CX - kombinirka – TERX 860 SX
2.	„Zelenilo“ d.o.o. Karlovac	Tomislav Vukelić	047 609 920 047 609 923 Put Davorina Trstenjaka 6, Karlovac	- kamion (1 kom) - terex kombinirka (1 kom) - hidraulična dizalica (1 kom) - traktor s prikolicom (6 kom) - motorna pila (6 kom) - teleskopski rezač grana (3 kom) - jednostavni alati (12 kom lopata, 12 kom motika, 5 kom krampica, 10 kom štihlača, 12 kom grablja) - volvo mini bager - pogrebno vozilo (2 kom)
3.	„Vodovod i kanalizacija“ d.o.o. Karlovac	Katarina Malenica, mag. Oec.	Tel: 047 649 100 fax: 047 649 101 Gažanski trg 8, Karlovac	- Rovokopači - utovarivači - Trostrani kiperi - Strojevi za odštopavanje i usisavanje - Stroj za odštopavanje, usisavanje taloga i pročišćavanje istog - Stroj za usisavanje (cisterna fekalija): - Auto cisterna za vodu za ljudsku potrošnju - Traktor sa priključcima (pumpa za vodu i ralica za snijeg)



				- Motorna pumpa za vodu - lopate
4.	„Gradska toplana“ d.o.o. Karlovac	Zdravko Eremić	047 411 166 Tina Ujevića 7, Karlovac	- IVECO 65 C17D (kiper nosivosti 3020kg) - rovokopač-utovarivač JCB 3CX

Odgovorne ili dežurne osobe u gore navedenim fizičkim i pravnim osobama, dužne su odazvati se pozivu voditelja akcije gašenja i spašavanja i organizirati zahtijevanu pomoć.

U akciju gašenja požara mogu se pozvati i druge pravne i fizičke osobe koje raspolažu specijalnim vozilima, strojevima i drugom opremom koja može koristiti u vatrogasnim intervencijama.

JVP Karlovac mora imati dio ljudi osposobljen za rukovanje navedenim strojevima zbog moguće hitne intervencije kada tvrtke nisu u mogućnosti osigurati vozače (rukovatelje). Svi nastali troškovi navedenim tvrtkama biti će nadoknađeni sukladno Zakonu.

## 5. UKLJUČIVANJE SLUŽBI ZA PRUŽANJE PRVE MEDICINSKE POMOĆI U AKCIJU GAŠENJA POŽARA

U slučaju ozljeđivanja osoba u vatrogasnim intervencijama ili kao posljedica nastalog događaja, na zahtjev službujućeg dispečera u VOC-u JVP Karlovac, medicinsku pomoć organizira i pruža:

NAZIV MEDICINSKE USTANOVE	BROJ TELEFONA
Hitna medicinska pomoć	194

Ustanova za hitnu medicinsku pomoć uključuje se u akciju gašenja požara ako:

- se iz dojave o događaju može zaključiti da na licu mjesta ima ozlijeđenih osoba, i
- rukovoditelj akcije gašenja procjeni da radi prisutnosti većeg broja osoba na mjestu provođenja akcije gašenja požara (gasitelja i/ili ostalih osoba), radi konfiguracije terena, specifičnosti objekta ili vremenskih uvjeta postoji opasnost od ozljeđivanja.

Za pružanje prve medicinske pomoći na mjestu intervencije, služba hitne medicinske pomoći raspolaže sanitetskim vozilima i materijalom, te medicinskim osobljem.

Medicinsko osoblje koje pruža prvu medicinsku pomoć, odlučuje treba li ozlijeđene osobe prevoziti u bolnicu.

## **6. UKLJUČIVANJE SLUŽBI ILI TRGOVAČKIH DRUŠTAVA, TE ODGOVORNIH OSOBA ZA OPSKRBU HRANOM I VODOM U AKCIJI GAŠENJA POŽARA**

U slučaju nastanka požara ili događaja koji nije poprimio obilježja prirodne nepogode, a koji zahtjeva angažiranje većeg broja ljudi i opreme te se pretpostavlja dulje trajanje intervencije, potrebno je osigurati opskrbu vatrogasnih postrojbi hranom, vodom i pogonskim gorivom.

Opskrbu vatrogasnih postrojbi hranom, vodom i pogonskim gorivom može narediti gradonačelnik ili osobe koje on ovlasti. Te osobe moraju imati pismene ovlasti i dokumentaciju za narudžbu i preuzimanje planiranih količina hrane, vode, goriva i dr. za potrebe vatrogasne intervencije.

## **7. NAČIN ZAMJENE VATROGASNIH POSTROJBI S NOVIM POSTROJBAMA NA GAŠENJU POŽARA**

Zamjena vatrogasnih postrojbi obavljat će se prema toč. 1. ovog Plana. Ako se i nakon tog ukaže potreba za dodatnim ljudstvom i tehnikom tada podizati vatrogasne postrojbe DVD-a iz ostalih požarnih sektora na području Grada Karlovca te vatrogasce JVP Grada Karlovca iz ostalih smjena. Vatrogasni operativni centar (VOC) JVP Karlovac mora imati Plan narastanja vatrogasnih snaga za veće događaje koji treba sadržavati redoslijed podizanja i stavljanja u pripravnost pojedinih vatrogasnih postrojbi i vatrogasaca JVP Grada Karlovca na području Grada Karlovca. Kod dugotrajnih požara na otvorenom prostoru ili drugih vrsta vatrogasnih intervencija potrebno je dio snaga koje su sudjelovale na intervenciji povući nakon 8 sati neprekidnog gašenja te ih zamijeniti novim.

Vatrogasni zapovjednik koji zapovijeda vatrogasnom intervencijom, procjenjuje kada je potrebno zamijeniti vatrogasne postrojbe.

Zamjena postojećih vatrogasnih postrojbi sa novim postrojbama na gašenju požara obavlja se u slučajevima:

- zamora postojećih snaga koje su angažirane na gašenju požara,
- potrebe angažiranja na drugom požaru na području Grada, a moguća je zamjena s nekom drugom formacijom
- zahtjeva glavnog vatrogasnog zapovjednika za određivanje potrebnog broja ljudi i tehnike za gašenje nekog drugog požara, i
- pojedinačnog ili kolektivnog ozljeđivanja sudionika akcije gašenja (prometna nezgoda na putu do ili tijekom same intervencije, eksplozija, trovanje, urušavanje i drugi nepredviđeni događaji).
- Zamjena vatrogasnih postrojbi obavlja se, u pravilu, na mjestu intervencije.

Zamjena vatrogasnih postrojbi obavlja se na prostoru izvođenja vatrogasne intervencije, a način uključivanja odvija se na slijedeći način:

- svaki zapovjednik vatrogasne postrojbe javlja se zapovjedniku koji zapovijeda intervencijom i informira ga s kakvim je snagama i opremom došao na intervenciju,
- uključivanje novopridošle vatrogasne postrojbe u vatrogasnu intervenciju provodi se prema primljenoj zapovijedi, a sukladno vatrogasnim pravilima,

- za sve vrijeme zapovijedanja vatrogasnom intervencijom, vatrogasni zapovjednici dužni su surađivati i provoditi zapovjedi vatrogasnog zapovjednika koji zapovijeda intervencijom.

Ako primjenom sustava uključivanja profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi u akciju gašenja požara na mjestu intervencije kao i u sjedištu postrojbi dolazi do angažiranja dva ili više vatrogasnih zapovjednika istog ranga, u interesu učinkovitog rukovođenja akcijom gašenja, nužno je postupati na jedan od ranije opisanih načina.

O potrebi angažiranja novih postrojbi s područja županije, zapovjednik intervencije posredstvom Vatrogasnog operativnog centra (VOC) JVP Karlovac obavještava županijskog vatrogasnog zapovjednika. Zapovjednik vatrogasne intervencije donosi odluku o dinamici uključivanja vatrogasnih postrojbi i o stavljanju ostalih snaga u pripravnosti.

<i>STUPANJ</i>	<i>SNAGE</i>
<b>1. Stupanj</b> - požari otvorenog prostora manjih razmjera - indeks opasnosti vrlo mali do mali	JVP KARLOVAC DVD Hrnetić Novaki DVD Mahično DVD Donje Mekušje DVD Velika Jelsa DVD Rečica-Matica DVD Dolnja Rečica DVD Šišljavić
<b>2. Stupanj</b> - manje šumske površine - veće površine trave i niskog raslinja - indeks opasnosti mali do umjeren	1. Snage iz 1. stupnja 2. Vatrogasne postrojbe iz susjednih jedinica lokalne samouprave
<b>3. Stupanj</b> - veće šumske površine - velike površine trave i niskog raslinja - indeks opasnosti mali do umjeren	1. Snage iz 2. stupnja 2. Uključivanje vatrogasnih postrojbi s područja županije
<b>4. Stupanj</b> - vrijedne šumske površine - vrlo velike površine trave i niskog raslinja - ugroženost objekata i raslinja - moguće više istovremenih događaja na širem području (različitog intenziteta) - indeks opasnosti umjeren do velik	1. Snage iz 3. stupnja 2. Uključivanje ukupnih snaga s područja županije
<b>5. Stupanj</b> - posebno vrijedne šumske površine - izrazito velike površine otvorenog prostora - više istovremenih događaja većeg intenziteta - ugroženost naselja i/ili drugih sadržaja ili objekata - indeks opasnosti velik do vrlo velik	1. Snage iz 4. stupnja 2. Vatrogasne postrojbe iz ostalih dijelova Republike Hrvatske 3. Po potrebi pomoć iz drugih zemalja

Na zahtjev županijskog vatrogasnog zapovjednika prema potrebi od 3. stupnja na intervenciju se pozivaju i uključuju specijalističke vatrogasne postrojbe civilne zaštite, ostale specijalističke postrojbe civilne zaštite, namjenske postrojbe Hrvatske vojske i protupožarne zračne snage.

## 8. SLUČAJEVI KADA SE I KOJI OPĆINSKI I GRADSKI ČELNICI UPOZNAJU S NASTALIM POŽAROM

Obavješćivanje gradonačelnika o nastalom požaru provodi se u slučaju:

- požara i/ili eksplozije i druge opasne situacije, kada je došlo do stradanja više osoba;
- požara i/ili eksplozije kada je nastupila materijalna šteta koja bitno remeti proizvodni proces u gospodarskim objektima ili kada je uslijed požara na duže vrijeme onemogućeno korištenje stambenog objekta;
- kada se za požar na području Grada angažiraju javne vatrogasne postrojbe i/ili dobrovoljna vatrogasna društva sa sjedištem u drugim općinama ili gradovima;
- kada se dobrovoljna vatrogasna društva koja djeluju na području Grada upućuju na akciju gašenja požara izvan područja djelovanja;
- kada se za potrebe akcije gašenja mora osigurati dodatna oprema, ljudstvo ili bilo koji drugi vid pomoći.

Obavješćivanje gradonačelnika i zamjenika gradonačelnika obavlja se putem VOC-a u navedenim situacijama ili na poseban zahtjev voditelja akcije. Brojevi telefona gradskih čelnika poznati su dispečeru VOC-a. U slučajevima nastanka događaja koji poprima obilježje prirodne nepogode, županijski vatrogasni zapovjednik o tome obavještava župana.

<b>GRAD KARLOVAC</b>	
<b>IME I PREZIME</b>	<b>FUNKCIJA</b>
DAMIR MANDIĆ	GRADONAČELNIK
IVANA FOČIĆ	ZAMJENICA GRADONAČELNIKA I NAČELNICA STOŽERA CIVILNE ZAŠTITE

## 9. SLUČAJEVI KADA SE U AKCIJU GAŠENJA POŽARA POZIVAJU, ODNOSNO UKLJUČUJU VATROGASNE POSTROJBE IZVAN PODRUČJA GRADA ODNOSNO OPĆINE

Ako zapovjednik vatrogasne zajednice Grada Karlovca koji zapovijeda vatrogasnom intervencijom procijeni da raspoloživim sredstvima i snagama nije u mogućnosti uspješno obaviti intervenciju, o događaju odmah izvješćuje županijskog vatrogasnog zapovjednika koji zahtjeva sudjelovanje vatrogasnih postrojbi s područja županije. Županijski vatrogasni zapovjednik ovlašten je i dužan odmah aktivirati vatrogasne postrojbe s područja županije u vatrogasnu intervenciju.

<b>VATROGASNA ZAJEDNICA KARLOVAČKE ŽUPANIJE</b>				
<b>IME I PREZIME</b>	<b>DUŽNOST</b>	<b>VPN TELEFON</b>	<b>MOBILNI</b>	<b>KUĆNI</b>
GORAN FRANKOVIĆ	ZAPOVJEDNIK	091/4793 001		
BORIS ŠKRTIĆ	ZAMJENIK ZAPOVJEDNIKA	091 47 93 182		

U slučaju požara ili drugog događaja koji poprimi obilježje elementarne nepogode, županijski vatrogasni zapovjednik o tome obavještava župana. U takvim slučajevima župan je ovlašten aktivirati i stožer civilne zaštite koji preuzima upravljanje intervencijom spašavanja ljudi i imovine ugroženih nastalim događajem, a u njegovom radu sudjeluje i županijski vatrogasni zapovjednik.

<b>KARLOVAČKA ŽUPANIJA</b>	
<b>IME I PREZIME</b>	<b>FUNKCIJA</b>
MARTINA FURDEK HAJDIN	ŽUPANICA
VESNA HAJSAN DOLINAR	ZAMJENICA ŽUPANICE I NAČELNICA ŽUPANIJSKOG STOŽERA CIVILNE ZAŠTITE

Obavješćivanje župana i njegovog zamjenika obavlja se putem VOC-a. Brojevi telefona županijskih čelnika poznati su dispečeru VOC-a.

## **10. NAČIN I SLUČAJEVI UPORABE OPREME I VOZILA POSEBNE NAMJENE U GAŠENJU POŽARA ILI SPAŠAVANJU OSOBA**

Uporaba opreme i vozila posebne namjene bit će potrebna u slučajevima požara na višim objektima (P + 2K i višim), gdje je za očekivati potrebu spašavanja sa visine. U tom slučaju neophodna je uporaba vatrogasnih ljestvi i platformi za djelovanje na visini, odnosno zračnog jastuka za spašavanje s visine.

U slučaju većih požara na otvorenom prostoru, posebno većih poljoprivrednih ili šumskih površina, ili kod požara na deponijama smeća, te ostalih vrsta vatrogasnih intervencija biti će potrebna intervencija teških građevinskih strojeva (buldozeri, rovokopači, damperi i dr.). Točkom 4. definirani su nositelji osiguranja potrebnih strojeva.

Kod prometnih nesreća, kad je potrebno obavljati spašavanje povrijeđenih iz vozila, neophodna je uporaba specijalne opreme za izvlačenje i zbrinjavanje unesrećenih.

JVP Karlovac raspolaže kompletnom opremom za ovakvu vrstu spašavanja osim teškog razvalnog alata za tehničke intervencije.

Tvrtka Vodovod i kanalizacija d.o.o. (ViK) treba izraditi grafički pregled hidranata na terenu, iste obilježiti odgovarajućim propisanim oznakama, a neispravne hidrante dovesti u ispravno stanje. ViK će planirati izgradnju vodoopskrbnog sustava na području Grada u kojima još ne postoji. U tim i drugim dijelovima Grad će odrediti, urediti i obilježiti dodatna mjesta na vodotocima kako bi se osigurala potrebna količina vode za vatrogasne intervencije za što će se ovlastiti Javna vatrogasna

postrojba grada Karlovca. Gdje god je to moguće, potrebno je postaviti nadzemne hidrante osim kad njihovo postavljanje ugrožava nesmetano odvijanje prometa. Prilikom projektiranja vodoopskrbnog sustava, potrebno je, osim propisanih hidranata, predvidjeti i hidrante posebne namjene koji će biti u skladu s priključcima vatrogasnih vozila što znači minimalno jedan priključak 110 mm te dva priključka 75 mm (A+2B).

Za hidrante posebne namjene tvrtka ViK i JVP Karlovca će izraditi Pravilnik i voditi očevidnik.

Za potrebe gašenja požara planirati te osigurati minimalno potrebne količine vode od 35 l/s za dva istovremena požara (dva hidranta po požaru, tj. hidrant koji kod tlaka od 2,5 bara daje 10 l/s na dva mlaza) - prema odredbama Pravilnika o izradi procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije.

Ispred nadzemnih hidranata odnosno iznad podzemnih, a posebno hidranata posebne namjene, Grad Karlovac će označiti površinu na kojoj nije dopušteno zadržavanje vozila (zabranjeno zaustavljanje i parkiranje).

U cjevovodu za vatrogasnu vodu osigurati tlak od najmanje 2,5 bara na najnepovoljnijem mjestu.

Javna vatrogasna postrojba odrediti će i obilježiti cisterne i spremnike po naseljenim mjestima, koje je potrebno redovito čistiti i u slučaju nužde koristiti kao izvore za snabdjevanje vodom za gašenje požara.

## **11. NAZIVI GRAĐEVINA I DRUGIH NEKRETNINA TE OTVORENOG PROSTORA NA KOJIMA SE MOŽE OČEKIVATI POŽAR VEĆIH RAZMJERA**

S obzirom na proizvodni proces, broj zaposlenih i smještajne uvjete, posebnu pažnju u zaštiti od požara treba posvetiti u pravnim osobama u gospodarstvu i objektima iz toč. 12 ovog Plana.

Otvoreni prostori na kojima se može očekivati požar većih razmjera nalaze se u jugoistočnom dijelu Grada. Taj dio Grada Karlovca je relativno slabo naseljen s lošom infrastrukturom, a zbog dugog vremena intervencije, mogu se razviti požari većih razmjera koji bi osim vegetacije, vrlo vjerojatno zahvatio i građevine. U slučaju požara većih razmjera postupati prema toč. 9. ovog Plana zaštite od požara.

**12. NAZIVI GRAĐEVINA I DRUGIH NEKRETNINA U KOJIMA SU  
SADRŽANE RADIOAKTIVNE, EKSPLOZIVNE, ZAPALJIVE, OTROVNE  
I DRUGE OPASNE TVARI**

R. BR.	NAZIV PRAVNE ILI FIZIČKE OSOBE I ADRESA	NAZIV OPASNE TVARI	KOLIČINA
1.	APIOS - BP Zagrebačka 15 n, Karlovac	benzin (95) euro diesel UNP u bocama auto plin	14 m <sup>3</sup> 36 m <sup>3</sup> 300 kg 4,5 m <sup>3</sup>
2.	AUTOTRANSPORT d.d., Gažanski trg 8, Karlovac	lož ulje euro diesel	1,5 m <sup>3</sup> 89 m <sup>3</sup>
3.	AUTOBUSNI KOLODVOR d.o.o., skladište eksploziva Sajevec, Karlovac	TNT inicijalna sredstva	40 000 kg 45 000 kom
4.	DIRUS PROJEKT - BP Istok, Brezova Glava 8 c, Brezova Glava	euro diesel UNP u bocama benzin (95)	40 m <sup>3</sup> 560 kg 50 m <sup>3</sup>
5.	DIRUS PROJEKT - BP Zapad, Brezova Glava 8 b, Brezova Glava	benzin 95 eurosuper eurodiesel	30 m <sup>3</sup> 30 m <sup>3</sup>
6.	Dom zdravlja Karlovac, dr. Vladka Mačeka 48, Karlovac	lož ulje	30 m <sup>3</sup>
7.	ENERGOREMONT, Mala Švarča 155, Karlovac	mazut lož ulje EL	1 130 950 m <sup>3</sup> 1 023 800 m <sup>3</sup>
8.	GTG Plin d.o.o., Kalinovac 2a, Mahično	lož ulje UNP u bocama amonijak acetilin aceton kalcijev karbit tekući kisik sumporna kiselina NaCl (8%)	6 m <sup>3</sup> 4000 kg 1500 kg 15 600 kg 3000 kg 22 000 kg 20 000 kg 9000 kg 1500 kg
9.	INA – BP Marmontova aleja 30 b, Karlovac	benzin 100 class benzin 95 eurodiesel eurodiesel class UNP u bocama	20 m <sup>3</sup> 30 m <sup>3</sup> 20 m <sup>3</sup> 20 m <sup>3</sup> 900 kg

10.	INA - BP Rakovac 60, Karlovac	benzin benzin 95 class eurodiesel eurodiesel class UNP u bocama	17 m <sup>3</sup> 17 m <sup>3</sup> 17 m <sup>3</sup> 17 m <sup>3</sup> 700 kg
11.	INA – BP Tadije Smičiklasi 17, Karlovac	eurodiesel class eurodiesel benzin 95 benzin 95 class	30 m <sup>3</sup> 50 m <sup>3</sup> 20 m <sup>3</sup> 50 m <sup>3</sup>
12.	INA – BP Zagrebačka 17a, Karlovac	benzin 95 benzin 95 class eurodiesel eurodiesel class plavi diesel lož ulje UNP u bocama	30 m <sup>3</sup> class 30 m <sup>3</sup> 65 m <sup>3</sup> class 25 m <sup>3</sup> 25 m <sup>3</sup> 7 m <sup>3</sup> 500 kg
13.	KTC – BP Senjska 118/a, Karlovac	eurodiesel eurosuper 95 eurodiesel plavi UNP u bocama	50 m <sup>3</sup> 39 m <sup>3</sup> 29 m <sup>3</sup> 750 kg
14.	Lana Karlovačka tiskara, Banija 127, Karlovac	lož ulje EL boje za offset tisak alkohol (96%)	50 000 l 7500 kg 380 l
15.	LUKOIL - BP Jelaši 39, Karlovac	benzin 95 benzin 95 ECTO eurodiesel eurodiesel ECTO autopljin UNP u bocama	60 m <sup>3</sup> 60 m <sup>3</sup> 60 m <sup>3</sup> 30 m <sup>3</sup> 4,5 m <sup>3</sup> 700 kg
16.	Opća bolnica Karlovac, dr. Andrije Štampara 3, Karlovac	lož ulje	30 m <sup>3</sup>
17.	PETROL – BP Banija 162a, Karlovac	benzin 95 QMAX eurodiesel eurodiesel QMAX lož ulje autopljin UNP u bocama	50 m <sup>3</sup> 50 m <sup>3</sup> 50 m <sup>3</sup> 50 m <sup>3</sup> 10 m <sup>3</sup> 600 kg
18.	TIFON – BP Prilaz V. Holjevca 1, Karlovac	benzin (95) euro diesel UNP u bocama auto plin	100 m <sup>3</sup> 100 m <sup>3</sup> 400 kg 5 m <sup>3</sup>



19.	TIFON - BP - Senjska 120, Karlovac	benzin (98) benzin (95) euro diesel UNP u bocama	25 m <sup>3</sup> 50 m <sup>3</sup> 150 m <sup>3</sup> 500 kg
20.	ZTO BREZOVIĆ - BP Šišljavić 44a, Šišljavić	eurodiesel 95 eurosUPER benzin 95 UNP u bocama	15 m <sup>3</sup> 15 m <sup>3</sup> 400 kg

### **13. RAZRAĐEN SUSTAV OPHODNJE, MOTRENJA I DOJAVE VATROGASNIM POSTROJBAMA I DRUGIM SLUŽBAMA U SLUČAJEVIMA PRIJETEĆE OPASNOSTI ZA NASTAJANJE POŽARA NA ŠUMSKOM ILI DRUGOM OTVORENOM PROSTORU**

Zapovjednik Vatrogasne zajednice Grada Karlovca nalaže aktivaciju Planova motrenja i ophodnje za vrijeme povećanog indeksa opasnosti od požara na otvorenom prostoru. Nalog se izdaje zapovjednicima vatrogasnih postrojbi u VOPod-u Karlovac. Sukladno županijskom Planu motrenja i ophodnje, županijski vatrogasni zapovjednik izdaje nalog i odgovornim osobama Hrvatskih šuma - Šumarije Karlovac; Draganić; Pisarovina; Gvozd.

Tijekom protupožarne sezone sve angažirane vatrogasne snage usporedo sa povećanjem indeksa opasnosti od požara trebaju postupati prema okvirnom Planu podizanja spremnosti u svrhu što boljeg nadzora područja i protupožarne prevencije u požarnom sektoru.

Navedeno podrazumijeva niz preventivnih postupaka u smislu podizanja spremnosti i smanjenja vremena reakcije pri eventualnom izbijanju požara primjerice prelazak za 24-satno dežurstvo, povećanje intenziteta ophodnji, njihovu dislokaciju na posebice ugrožena područja i sl.

Detaljno definiranje postupaka u tom smislu određuje zapovjednik Vatrogasne zajednice Grada Karlovca u skladu s mogućnostima pojedine vatrogasne postrojbe (brojem tehnike, ljudstva i sl.) i specifičnostima područja na kojem pojedino DVD djeluje, no Plan treba prilagoditi trima razinama opasnosti:

**I PP RAZINA** - uobičajeni nivo protupožarnog djelovanja tijekom sezone,

**II PP RAZINA** - povećani intenzitet protupožarnog djelovanja na koji se prelazi kada indeks opasnosti od požara 5 dana za redom pređe u **stupanj vrlo velike opasnosti**,

**III PP RAZINA** - maksimalni intenzitet protupožarnog djelovanja na koji se prelazi kada indeks opasnosti od požara 5 dana za redom prijeđe u stupanj **vrlo velike opasnosti** i kada brzina vjetera prijeđe granicu 10,3 m/s.

I PP RAZINA	II PP RAZINA	III PP RAZINA
<p>Dežurna smjena je u pripravnosti u prostorijama vatrogasne postrojbe.</p> <p>Po procjeni Zapovjednika ili voditelja smjene sa navalnim vozilom i posadom od 3 vatrogasca obavljaju se preventivne ophodnje u području požarnog sektora.</p>	<p>Isto kao i u I PP razini</p> <p>Inteziviranje preventivnih obilazaka, ophodnje u požarnom sektoru sa naglaskom na posebno ugrožene lokacije sukladno dnevnoj zapovijedi zapovjednika vatrogasne postrojbe.</p>	<p>Isto kao i u II PP razini uz povećanu pozornost i maksimalno inteziviranje ophodnji</p> <p>Dislokacija 1 vatrogasnog vozila s posadom u požarnom sektoru</p>

Šumarije Karlovac, Draganić, Pisarovina i Gvozd izradile su Planove zaštite šuma od požara za šume odnosno gospodarske jedinice na kojima gospodare, a koje se nalaze na području Grada Karlovca.

Odgovorne osobe u Šumarijama:

<i>UPRAVA ŠUMA KARLOVAC</i> <i>Naziv Šumarije</i>	<i>Upravitelj Šumarije</i>	<i>Broj telefona</i>
Šumarija Karlovac	Marin Svetić	098 447 025
Šumarija Draganić	Marija Beljan Steković, dipl. ing.	098 455 860
Šumarija Gvozd	Jure Sertić	098 170 16 65
Šumarija Pisarovina	Dražen Kovačić	098 440 568

Dojava požara otvorenog prostora upućuje se na Županijski vatrogasni operativni centar **broj 193** ili na Županijski centar **112** putem kojih se aktiviraju Planovi zaštite od požara na području Grada Karlovca.

## **14. POPIS DOKUMENATA TEMELJEM PLANA ZAŠTITE OD POŽARA**

U svrhu boljeg provođenja mjera zaštite od požara te organizacije učinkovite vatrogasne službe, donijeti sljedeće dokumente, odnosno redovito ažurirati prema novonastalim uvjetima:

### **Gradonačelnik:**

- Godišnji provedbeni plan unapređenja zaštite od požara
- Izvješće o stanju zaštite od požara na području Grada Karlovca (za svaku tekuću godinu)
- Osiguranje financijskih i drugih sredstava za provedbu Godišnjeg provedbenog plana unapređenja zaštite od požara
- Organiziranje vatrogasne službe na području Grada Karlovca
- Ustrojavanje i opremanje ophodarsko-motriteljsko-dojavne službe za vrijeme pojačane opasnosti od požara (za svaku tekuću godinu)
- Poduzimanje mjera zaštite od požara za šume i šumske površine u vlasništvu šumoposjednika
- Mjere za sprječavanje nastajanja požara na otvorenom prostoru kojom su obuhvaćene pravne i fizičke osobe kao mogući uzročnici nastanka požara i način postupanja u slučaju potrebe za spaljivanjem otpada i drugih materijala, te kaznene odredbe
- Uvjeti i načini uključivanja fizičkih i pravnih osoba koje obavljaju komunalne i druge poslove u akciju gašenja požara
- Uvjeti i načini uključivanja službi ili trgovačkih društava, te odgovornih osoba za opskrbu hranom i vodom u akciji gašenja požara
- Plan operativnih mjera usklađen od svih subjekata vezanih za zaštitu šumskih i poljoprivrednih površina (za svaku tekuću godinu)
- Saniranje "divljih odlagališta otpada"
- Određivanje, uređivanje i označavanje javnih površina koje (će) se koriste(iti) kao vatrogasni pristupi
- Određivanje, uređivanje i označavanje mjesta na vodotocima za prilaz i crpljene vode vatrogasnim vozilima
- Provedba sustavne kontrole mjera zaštite od požara na cijelom području Grada Karlovca
- Razvoj i provođenje prakse planiranja i kontrole preventivnih mjera zaštite od požara

### **Zapovjednik vatrogasne zajednice Grada Karlovca:**

Zapovjednik VZG (JVP) će propisati Standardne operativne postupke na intervencijama (SOPI) za sljedeće tipove intervencija:

- POŽARI OBJEKATA
- POŽARI INDUSTRIJSKIH POSTROJENJA
- POŽARI PROMETNOG SREDSTVA
- POŽARI NA OTVORENOM
- POŽARI S EKSPLOZIJOM
- PROTUPOŽARNA OSIGURANJA

Za navedene tipove intervencija Zapovjednik VZ Grada Karlovca propisat će Plan motrenja i

ophodnje te Plan angažiranja (PAng) u VOPod Karlovac.

Planom angažiranja razraditi Plan aktivacije (PAkt) vatrogasnih snaga JVP-a i DVD-a, koje se uključuju prilikom intervencija (toč. 1. Plana zaštite od požara).

Zapovjednik VZ Grada Karlovca propisat će Standardne operativne postupke (SOP) potrebne za organizaciju učinkovite vatrogasne službe:

- Sigurnost i mjere zaštite pri intervencijama
- Zaprimanje dojave i postupci po dojavi
- Izlazak na intervenciju ovisno o vrsti
- Opremanje sudionika intervencije
- Razmještaj vatrogasaca u vozilu
- Kretanje vatrogasnih vozila do mjesta intervencije
- Komunikacija i sustav veze
- Dolazak na mjesto intervencije i raspoređivanje vozila i ljudstva
- Vođenje intervencije i primopredaja intervencije
- Zadaci sudionika intervencije
- Opća načela rada na intervencijama
- Posebna načela rada kod zahtjevnih intervencija
- Završetak intervencije, povratak i rad po povratku
- Izrada izvješća o intervenciji

Zapovjednik VZG (JVP) propisat će Standardne operativne postupke (SOP) potrebne za organizaciju učinkovite vatrogasne službe:

- Sigurnost i mjere zaštite pri intervencijama
- Zaprimanje dojave i postupci po dojavi
- Izlazak na intervenciju ovisno o vrsti
- Opremanje sudionika intervencije
- Razmještaj vatrogasaca u vozilu
- Kretanje gasnih vozila do mjesta intervencije
- Komunikacija i sustav veze
- Dolazak na mjesto intervencije i raspoređivanje vozila i ljudstva
- Vođenje intervencije i primopredaja intervencije
- Zadaci sudionika intervencije
- Opća načela rada na intervencijama
- Posebna načela rada kod zahtjevnih intervencija
- Završetak intervencije, povratak i rad po povratku
- Izrada izvješća o intervenciji

Zapovjednik VZ Grada Karlovca će Pravilima i Uputama propisati način rada, prava i obveze unutar vatrogasne službe Grada Karlovca:

- Red, radne obveze i unutarnja stega
- Raspored službe
- Prijam i predaja službe

- Pregled, čišćenje i kompletiranje vozila i opreme
- Periodični pregled prostorija, opreme i vozila
- Program način provedbe teorijske nastave i praktičnih vježbi
- Provođenje tjelesne pripreme vatrogasaca
- Prijavak
- Dežurstvo u vatrogasnom operativnom centru
- Izvješćivanje javnosti
- Nošenje vatrogasne odore
- Uzbunjivanje, pozivanje, upućivanje vatrogasnih snaga

Distributeri energenata dužni su izraditi operativne planove prekidanja dovoda energenata po pojedinim područjima.

## **15. POPIS PRILOGA PLANA ZAŠTITE OD POŽARA**

- Prilog br. PS 1.2.1. - 1 Popis vatrogasnih vozila u PS ZAPAD  
 Prilog br. PS 1.2.1. - 2 Popis sustava i uređaja radio veze vatrogasnih snaga u PS ZAPAD  
 Prilog br. PS 1.2.1. - 3 Popis osobne zaštitne opreme vatrogasaca u PS ZAPAD  
 Prilog br. PS 1.2.2. - 1 Popis vatrogasnih vozila u PS ISTOK  
 Prilog br. PS 1.2.2. - 2 Popis sustava i uređaja radio veze vatrogasnih snaga u PS ISTOK  
 Prilog br. PS 1.2.2. - 3 Popis osobne zaštitne opreme vatrogasaca u PS ISTOK

## 16. PRILOZI IZ TOČKE 14. PLANA ZAŠTITE OD POŽARA

### 16.1 POŽARNI SEKTOR ZAPAD

Prilog br. 16.1.1 Popis vatrogasnih vozila

Vatrogasna postrojba	Namjena vozila	Marka i tip vozila	Registarska oznaka	God. proiz.	Sredstvo za gašenje	
					VODA (I)	PJENA (I)
DVD KARLOVAC	GPV/VT	Ford Ranger	KA982JT	2021.	300	
	PRI	PRIKOLICA - Timar T4	KA996IK	2019.		
DVD HRNETIĆ - NOVAKI	TR	Citroen Jumper	KA266EO	2008.		
	GPV/VT	Mitsubishi L-200	ZG1834HE	2019.		
	NVT	Mercedes	KA775GL	1989.	3.500	500
DVD GRADAC	NVT	Mercedes 311	KA858EV	2001.	200	40
DVD PRISELCI	GPV/VT	Ford Ranger	KA1960PR	2013.	300	
	PRI	PRIKOLICA - LPA 206 U/B	KA871KS	2022.		
DVD ORLOVAC	GPV/VT	Landrover Defender	KA497FS	1997.	250	
	TR	Volkswagen Transporter	KA419JK	2010.		
	PRI	PRIKOLICA - TVP	KA566HA	2016.		
DVD STATIVE GORNJE	TR	Peugeot Boxer2.2HDI	KA1955SG	2009.		
	GPV/VT	Ford Ranger	KA1955GS	2013.	300	
	PRI	PRIKOLICA - TEMARED	KA303KB	2021.		
DVD GORNJE MEKUŠJE	TR	Renault Master	KA169CV	2003.		
DVD MAHIČNO	TR	Citroen 3.0 HDI	KA632FJ	2011.		
	NVT	Iveco	KA934JR	1994.	3.000	
	PRI	PRIKOLICA - P-154763	KA874FV	2013.		
DVD TUŠKANI	AC	Mercedes Atego	KA2020T	2006.	7.000	
	GPV/VT	Mahindra	KA1952T	2012.	300	10
DVD KAMENSKO	NVT	Steyr	KA855HS	1990.	2.000	
DVD GORŠČAKI VUKODER	GPV/VT	FORD 2.2 TDCI	KA499IJ	2013.	350	
DVD DONJE MEKUŠJE	AC	MAN	KA1951DM	2011.	8.000	
	GPV/VT	Land Rover Defender	KA527FC	2003.	350	
	TR	CITROEN JUMPER	KA978EF	2007.		
	ČAMAC	Aluma CRO 590	RH72SK	2014.		
	PRI	PRIKOLICA - SIOP LP 750	KA179GN	2014.		
DVD VELIKA JELSA	TR	Citroen Jumper	KA1951VJ	2010.		
	NVT	Mercedes Atego	KA983KL	2004.	1.600	
DVD CEROVAC VUKMANIČKI	GPV/VT	Nissan Pick-up	KA469IV	2003.	300	
DVD KOBILIĆ	GPV/VT	TAM 80 TB	KA625HB	1986.	500	

[1] GPVT - Vozilo za gašenje požara sa spremnikom vode i opremom za tehničke intervencije, GPV/VT - Vozilo za gašenje požara sa spremnikom vode (visokotlačna pumpa), NVT - Navalno vatrogasno vozilo za gašenje požara i tehničke intervencije, TR - Vozilo za prijevoz vatrogasaca, OV - opskrbno vozilo, PRI - prikolica, ČAMAC - čamac

Prilog br. 16.1.2 Popis sustava i uređaja radio veze vatrogasnih snaga

<b>Vatrogasna postrojba</b>	<b>Vrsta</b>	<b>Tip uređaja</b>	<b>Komada</b>
DVD Hrnetić-Novaki	PR	Motorola DP2400e	1
	PR	Motorola R7	1
	PR	Motorola GP340	1
	MO	Motorola DM2600	2
	MO	Motorola DM4600e	3
DVD Gradac	PR	Motorola GP340	1
DVD Karlovac	PR	Midland Alan HR106	1
	PR	Motorola DP4401	1
	MO	Motorola DM2600	1
	PR	Motorola Radius GP300	8
DVD Cerovac Vukmanički	PR	Motorola P210	1
DVD Mahično	MO	Kenwood	1
	MO	Icom	1
	PR	Motorola GP340	2
	PR	Motorola DP4401	1
	PR	Motorola R7a	4
DVD Tuškani	PR	Motorola GP340	1
	PR	Midland Alan HR106	1
DVD Priselci	PR	Motorola GP340	1
	MO	Motorola GM360	1
DVD Gorščaki Vukoder	PR	Motorola GP340	1
	MO	Motorola GM360	1
DVD Donje Mekušje	MO	Motorola DM4401	1
	PR	Midland Alan HR106	1
	PR	Motorola DP4401	1
DVD Orlovac	MO	Motorola DM4401	1
	MO	Motorola GM360	1
	PR	Motorola P210	2
	PR	Motorola DP2400e	5
DVD Kobilic	PR	Motorola P210	1
DVD Velika Jelsa	PR	Motorola P210	1
	PR	Motorola DP4401	1
	MO	Motorola DM4401	1
DVD Stative Gornje	PR	Motorola GP340	1
	MO	Motorola GM360	1
DVD Gornje Mekušje	PR	Midland Alan HR106	1
DVD Kamensko	PR	Motorola DP4401	1
	PR	Motorola P210	1

## Prilog br. 16.1.3 Popis osobne zaštitne opreme vatrogasaca

Vatrogasna postrojba	zaštitna odjeća	odijelo za gašenje otvorenog prostora	čizme HRN EN 15090:2007		vatrogasne rukavice	vatrogasna kaciga	vatrogasna zaštitna potkapa	zaštitni pojas za vatrogasca
			za navlačenje	s vezicama				
DVD HRNETIĆ - NOVAKI	18	9	10	11	15	34	17	13
DVD GRADAC	6	14	7	10	8	18	8	-
DVD KARLOVAC	7	8	10	10	10	27	14	-
DVD CEROVAC VUKMANIČKI	-	10	5	7	8	10	10	-
DVD MAHIČNO	13	4	12	12	8	16	10	-
DVD TUŠKANI	10	15	7	5	12	12	12	-
DVD PRISELCI	4	10	5	5	9	10	10	10
DVD GORŠČAKI VUKODER	6	11	12	2	10	21	10	9
DVD DONJE MEKUŠJE	7	13	11	5	13	11	11	-
DVD ORLOVAC	5	9	10	2	5	14	11	-
DVD KOBILIĆ	-	5	-	6	4	5	3	4
DVD VELIKA JELSA	8	16	14	5	13	14	12	12
DVD STATIVE GORNJE	8	14	10	10	18	18	18	12
DVD GORNJE MEKUŠJE	-	6	5	5	9	-	-	-
DVD KAMENSKO	-	10	9	1	10	10	10	10



## 16.2 POŽARNI SEKTOR ISTOK

### Prilog br. 16.2.1 Popis vatrogasnih vozila

Vatrogasna postrojba	Namjena vozila	Marka i tip vozila	Registarska oznaka	God. proiz.	Sredstvo za gašenje	
					VODA (I)	PJENA (I)
DVD REČICA MATICA	TR	CITROEN JUMPER	KA1908RM	2008.		
	NVT	MERCEDES BENZ	KA1908MR	1991.	2.400	400
DVD ŠIŠLJAVIĆ	GPV/VT	Land Rover Defender	KA691GN	1995.	250	
	NVT	Stayer	KA953HT	1989.	2.500	
DVD REČICA KOLODVOR	GPV/VT	Ford Ranger	KA284IV	2013.	300	
DVD KNEZ GORICA	GPV/VT	Ford Ranger	KA928JV	2013.	280	
DVD VUKMANIĆ	GPV/VT	Ford Ranger	KA558IM	2013.	200	
DVD KORITINJA	Z	LAND ROVER DEFENDER	KA506HG	2007.		
	PRI	PRIKOLICA - SIOP LP 750	KA178GN	2014.		
	ČAMAC	Aluma CRO 590	RH71SK	2014.		
DVD BROĐANI	GPV/VT	Opel Campo	KA896FD	1995.	300	
	ČAMAC	Whally 435	RH73SK	2014.		
DVD DOLNJA REČICA	TR	Opel Vivaro	KA1953DR	2009.		
	OV	Volkswagen Transporter	KA1953RD	2003.		
	NV	MAN	KA2023DR	2000.	3.500	200
DVD SKAKAVAC	nema vozila					

[1] GPVT - Vozilo za gašenje požara sa spremnikom vode i opremom za tehničke intervencije, GPV/VT - Vozilo za gašenje požara sa spremnikom vode (visokotlačna pumpa), NVT - Navalno vatrogasno vozilo za gašenje požara i tehničke intervencije, TR - Vozilo za prijevoz vatrogasaca, OV - opskrbno vozilo, PRI - prikolica, ČAMAC - čamac

Prilog br. 16.2.2 Popis sustava i uređaja radio veze vatrogasnih snaga

<b>Vatrogasna postrojba</b>	<b>Vrsta</b>	<b>Tip uređaja</b>	<b>Komada</b>
DVD Rečica Matica	MO	Motorola DM4401	1
	PR	Motorola DP4401	1
	PR	Motorola P210	3
	PR	Motorola DP4400e	4
DVD Rečica Kolodvor	PR	Motorola GP340	1
	MO	Motorola GM360	1
DVD Dolnja Rečica	PR	Motorola R7a	2
	PR	Motorola GP340	1
	PR	Motorola R7a	1
	MO	Motorola DM4401	1
DVD Knez Gorica	PR	Motorola GP300	1
	MO	Motorola GM360	1
	PR	Motorola P210	1
DVD Vukmanić	MO	Motorola DM4401	1
	PR	Motorola P210	1
DVD Šišljavić	PR	Midland Alan HR106	1
	MO	Motorola GM360	1
DVD Koritinja	PR	Motorola GP340	1
	PR	Motorola DP4401	1
	PR	Motorola R7a	2
	MO	Motorola DM4601	1
DVD Skakavac	PR	Motorola GP340	1
	PR	Motorola DP4401	1
DVD Brođani	PR	Motorola GP340	1
	MO	Motorola DM4401	1

Prilog br. 16.2.3 Popis osobne zaštitne opreme vatrogasaca

<b>Vatrogasna postrojba</b>	<b>zaštitna odjeća</b>	<b>odijelo za gašenje otvorenog prostora</b>	<b>čizme HRN EN 15090:2007</b>		<b>vatrogasne rukavice</b>	<b>vatrogasna kaciga</b>	<b>vatrogasna zaštitna potkapa</b>	<b>zaštitni pojas za vatrogasca</b>
			<b>za navlačenje</b>	<b>s vezicama</b>				
DVD REČICA MATICA	17	17	15	15	15	34	15	15
DVD REČICA KOLODVOR	-	12	2	8	8	10	11	13
DVD DOLNJA REČICA	16	8	11	8	19	20	19	26
DVD KNEZ GORICA	-	10	-	10	5	10	10	-
DVD VUKMANIĆ	7	5	5	7	12	12	12	5
DVD ŠIŠLJAVIĆ	9	12	8	6	6	15	15	-
DVD KORITINJA	13	8	10	3	13	16	13	13
DVD SKAKAVAC	7	2	3	4	3	15	7	-
DVD BROĐANI	10	10	6	8	8	10	7	7